आबंटन 1700/- करोड़ रू. हैं। 1997-98 के दौरान ग्रामीण क्षेत्र हेतु टेलीफोन का लक्ष्य निमान्नुसार हैं :-

ग्रामीण सार्वजानिक टेलीफोन (अदद) 83,000

छोटे एवं मध्यम आकार

के एक्सचेंज (सकल लाइन) : 15,00000

(मुख्य रूप से ग्रामीण तथा अर्द्व शहरी क्षेत्रों में प्रयुक्त होने वाले)

(ख) और (ग) उपरोक्त भाग (क) के उत्तर को देखते हुए प्रश्न नही उठता

(घ) और (ड.) ग्रामीण क्षेत्र के अल्प प्रयुक्त बजट का प्रयोग दूरसंचार विकास हेतु सामान्य क्षेत्र में प्रयोग किया गया था। तथापि, ग्रामीण क्षेत्रों की उपेक्षा नहीं की जा रही हैं तथा इनमें दूरसंचार सेवाओं के तीव्र विस्तार के लिए निरन्तर प्रयास किया जा रहा हैं।

(क) ग्रामीण सार्वजानिक टेलीफोन (वी पी टी)

वर्ष	लक्ष्य	उपलब्धियां
1994-95	50000	47604
1995-96	1050000	31496
1996-97	75000	56719

(च) छोटे तथा मध्यम आकार के एक्सचेंज

वर्ष	लक्ष्य	उपलब्धियां
1994-95	750000	1186690
1995-96	1050000	907641
19096-97	1054000	1202092

मोबाइल और सेलूलर सुविधाएं

801. **श्री राघवजी** : क्या संचार मंत्री यह बताने कृपा करेंगें कि:

(क) देश के किन-किन शहरो में मोबाइल/सेलूलर फोन की सुविधा उपलब्ध हैं तथा ये सुविधाएं वहां किन-किन तारीखों से उपलब्ध करायी गयी हैं

(ख) क्या यह सेवा निजी क्षेत्र द्वारा भी उपलब्ध करायी जा रही हैं, यदि हां, तो इस सेवा का संचालन करने के लिए कंपनियो को कितनी—कितनी राशि का और कितनी-कितनी अवधि का, किन-किन स्थानों के लिए ठेका दिया गया हैं, और

(ग)30 जून, 1997 की स्थिति के अनुसार प्रत्येक शहर में मोबाइल फोनों की संख्या कितनी—कितनी हैं?

संचार मंत्री (श्री बेनी प्रसाद वर्मा) : जिन नगरों में सेलूलर मोबाइल टेलीफोन सेवा उपलब्ध है और जिन तारीखों से यह सेवा उपलब्ध हैं, उसका ब्यौरा विवरण-। में दिया गया हैं। (नीचे देखिये)

(ख) जी हां। कम्पनियों के नाम उनके सेवा क्षेत्रों सहित अनुबंध-। में दिए गए है सभी मामलों में लाइसेसों की अवधि 10 वर्ष हैं। दूरसंचार सर्किलों तथा महानगरों के संबंध में लाइसेंस शुल्क विवरण-॥ में दिया गया हैं। (नीचे देखिये)

(ग) महानगरों तथा दूरसंचार सर्किलों में उपभोक्ताओं की संख्या, जहां यह सेवा शुरू की गई हैं, विवरण —॥। में दी गई हैं।

विवरण-।

सेल्यूलर मोबाइल टेलीफोन सेवा के प्रचालन हेतु लाइसेंस प्राप्त कंपनियों तथा सेवा क्षेत्रों के नाम तथा उन शहरों के नाम जिनमें यह सेवा उपलब्ध है और जिस तारीख से उपलब्ध हैं:-

क्रम सं.	कंपनी का नाम	सेवा क्षेत्र दूरसंचार सर्किल/महानगर	शहर का नाम	दिनांक/मास/वर्ष
1.	मै.टाटा कम्युनिकंशस प्रा.लि.	आन्ध्र प्रदेश	हैदराबाद विजयवाड़ा गुंटूर	11.12.96

क्रम सं.	कंपनी का नाम	सेवा क्षेत्र दूरसंचार सर्किल/ महानगर	शहर का नाम	दिनांक /मास/वर्ष
2.	मैं. जेटो मोबाइल लि.	आंध्र प्रदेश	हैदराबाद	20.12.96
			विजयवाड़ा	08.05.97
			गुंटूर	08.05.97
		कर्नाटक	बेंगलौंर	21.4.96
3.	मै. फेस्सेस लि.	गुजरात	अहमदाबाद	21.01.97
			गांधी नगर	21.01.97
4.	मैं. बिरला एटी एण्ड टी कम्युनिकेंशस लि.	गुजरात	अहमदाबाद	05.03.97
		महाराष्ट्र	गांधी नगर	05.03.97
			पुणे	21.01.97
			नासिक	20.03.97
			अहमदाबाद	17.04.97
			गोवा (पंजिम तथा मारगोंआ)	14.05.97
5.	मै. भारती टेलीनेट लि.	हिमाचल प्रदेश	शिमला	21.01.07
6.	मै. एस्कोटेल मोबाइल कम्युनिकेंशस प्रा.लि.	हरियाणा	सोनीपत	19.12.96
			पानीपत	22.01.97
			करनाल	20.03.97
			अम्बाल	20.03.97
			युमुना नगर	20.03.97
			कोचीन	03.01.97
		केरल	कोलीकोड	28.01.97
			त्रिवेन्द्रम	14.05.97
			कौट्टायम	14.05.97
			त्रिचुर	14.05.97
			मेरठ	24.01.97
		उत्तर प्रदेश (पश्चिम)	आगरा	05.03.97
			अलीगढ़	05.03.97
			मुरादाबाद	02.04.97
			रामपुर	02.04.97
7.	मै.यूएस वेस्ट बीपीएल सेल्यूलर टेलीकाम सर्चिसेज प्रा.लि.	केरल	कोचीन	29.01.97
			त्रिवेन्द्रम	07.03.97
			कोचीकोड़	17.03.97
			त्रिस्सूर	17.03.97
			लानास्सनी	23.05.97
			आतूवाकरा	23.05.97
		महाराष्ट्र	पुणे	22.01.97
			नासिक	05.03.97
			नागपुर	10.04.97
			पनजी	27.06.97

क्रम सं.	कंपनी का नाम	सेवा क्षेत्र दूरसंचार सर्किल/महानगर	शहर का नाम	दिनांक/मास/वर्ष
		तमिलनाडु	कोयम्बटूर	07.04.97
			इरोडे	13.05.97
			सलेम	13.05.97
			त्रिपुर	27.05.97
8.	मैं. सेल्यूलर कम्युनिकेशंस इण्डिया लि.	मध्य प्रदेश	इन्दौर	24.01.97
			देवास	28.05.97
			भोपाल	28.05.97
			सिहोर	28.05.97
9.	मै. मोदी काम नेटवर्क प्रा.लि.	पंजाब	चंडीगढ़	04.06.97
			लुधियाना	01.07.97
		कर्नाटक	बेंगलोर	21.05.97
10.	मै. हेक्सकाम इण्डिया लि.	राजस्थान	जयपुर	04.06.97
11.	मै. कोशिका टेलीकाम प्रा.लि.	उत्तर प्रदेश (पश्चिम)	मेरठ	28.05.97
		उत्तर प्रदेश (पूर्व)	कानपुर	09.04.97
			लखनऊ	03.6.97
12.	मै. ऐयरसेल डोजिलिंक लि.	उत्तर प्रदेश (पूर्व)	लखनऊ	11.06.97
13.	मै. भारती सेल्यूलर लि.	दिल्ली	दिल्ली	27.09.95
14.	मै. स्टर्लिग सेल्यूलर लि.	दिल्ली	दिल्ली	20.10.95
15.	हचीसेन मेक्स टेलीकाम लि.	मुम्बई	मुम्बई	20.10.95
16.	बीजीएल सिस्टम एण्ड प्रोजेक्स लि.	मुम्बई	मुम्बई	29.09.95
17.	ऊषा मार्टीन टेलीकाम लि.	कलकत्ता	कलकत्ता	28.09.95
18.	मोदी टेलस्ट्रा प्रा.लि.	कलकत्ता	कलकत्ता	22.08.95
19.	स्काइसेल कम्युनिकेशंस प्रा.लि.	मद्रास	मद्रास	05.10.95
20.	आरपीसी सेल्यूलर सर्विसीज लि.	मद्रास	मद्रास	20.10.95

विवरण

क्र. सं	सर्किल का नाम	कम्पनी का नाम	10 वर्ष के लिए लेवी (करोड़ रूपये में) *
1.	अंडमान/निकोबार	कोई नहीं	
2.	असम	मै. रिलाएंस	1.3200
3.	आन्ध्र प्रदेश	मै. जे.टी. मोबाइल्स	1001.0000
		मै. टाटा	1001.0000
4.	बिहार	मै. रिलायन्स	136.5352
		मै. कोशिका	136.5352
5.	गुजरात	मै. फैस्सेल	1794.1000
		मै. बिरला एटीएण्डटी	1794.1000
6.	हरियाणा	मै. एयर सेल डिजीलिंक	240.0000
		मै. रिलायन्स	240.0000
7.	हिमाचल प्रदेश	मै. मै. भारती	14.9600
		मै. रिलायन्स	14.9600
8.	जम्मू एवं कश्मीर	शून्य	-
9.	कर्नाटक	मै.मै. मोदीका म	1393.0000
		मै.जे.टी. मोबाइल्स	1393.0000
10.	केरल	मै. यू एस बेस्ट बी पी एल	517.0000
		मै.मै. एस्कोटेल	517.000
11.	मध्य प्रदेश	मै. सेल्यूलर कम्यूनिकेशन	51.0000
		मै. रिलायंस	51.0000
12.	महाराष्ट्र	मै. बिरला एटी एण्ड टी मै. यू एस वेस्ट बीपीएल	1657.7000
			1657.7000
13.	उत्तर पूर्वी	मै. हैक्साका म	1.9000
		मै.रिलायंस	1.9000
14.	उड़ीसा	मै. कोशिका	89.2200
		मै. रिलायंस	89.2200
15.	पंजाब	मै. जे.टी. मोबाइल्स	1266.0000
		मै. मोदी-काम	1266.0000
16.	राजस्थान	मै. हैक्सीकॉम	382.0000
		मै.एयरसेल डिलीलिंक	382.0000
17.	तमिलनाडु	मै. यू एस वेस्ट बी पी एल	836.0000
18.	उत्तर प्रदेश (पूर्वी)	मै. कोशिका	210.8863
		मै. एयर सेल डिजीलिंक	210.8863

क्र. सं.	सर्किल का नाम	कम्पनी का नाम	10 वर्ष के लिए लेवी (करोड़ रूपये में)*
19.	उत्तर प्रदेश (पश्चिमी)	मैं. कोशिका	406.2100
		मै. एस्कोटेल	406.2100
20.	पश्चिमी बंगाल	मै. रिलायंस	42.0000
			19202.3430

2. महानगरों के लिए सेल्यूलर मोबाइल सेवाओं के लाइसेसधारकों के संबंध में निहित लाइसेंस शुल्क की ध-राशि।

क्र. सं.	महानगर का नाम	कम्पनी का नाम	10 वर्षो के लिए लेवी* (करोड़ो रू. में)
1.	बम्बई	मैं. हचीसन	171.00
		मैं.बी पी एल	171.00
2.	दिल्ली	मै. भारती	114.00
		मैं. स्टर्लिग	114.00
3.	कलकत्ता	मै.ऊषा मार्टिन	85.50
		मै. मोदी टेलस्ट्रा	85.50
4.	मद्रास	मै. स्काईसेल	57.00
		मै. आर पी जी	57.00
		कुल महानगर	855.00
		दूरसंचार सर्किल	19202.34
		कुल योग	20057.34

* यह वसूल किए जाने वाला शुल्क न्यूनतम लाइसेस शुल्क हैं। वास्तविक लाइसेंस शुल्क इससे अधिक हो सकता हैं क्योकि चौथें वर्ष के पश्चात् इसे उपभोक्ताओं की संख्या के अनुसार वसूल किया जाता हैं। जिसके लिए न्यूनतम राशि निर्धारित की गई हैं

विवरणा-III

30.6.1997 के अनुसार सेल्यूलर उपभोक्ताओं की संख्या।

महानगर	सेल्यूलर उपभोक्ताओं की संख्या
दिल्ली	1,71,853
बम्बई	1,34,319
कलकत्ता	45,694
मद्रास	35,351

दूरसंचार सर्किल	
आन्ध्र प्रदेश सर्किल	12,814
गुजरात	7,664
हरियाणा	4,869
हिमाचल प्रदेश	505
कर्नाटक	10,208
केरल	7,073
मध्य प्रदेश	2,412
महाराष्ट्र	12,118

पंजाब	635
राजस्थान	3,933
तमिलनाडु	5,863
उत्तर प्रदेश (पूर्वी)	7,491
उत्तर प्रदेश (पश्चिमी)	6,562
कुल	4,69,364

दूरसंचार सर्किलो के मामले मे, सेवा क्षेत्र, संपूर्ण दूरसंचार सर्किल होने के कारण, उपभोक्ता सर्किलों होने के कारण, उपभोक्ता सर्किलो के लिए है, न किसी विशेष शहर के लिए।

Qualcomm failed to meet the specified parameters of TEC

302. SHRI SATISH AGARWAL: Will the Minister of COMMUNICATIONS be pleased to state:

(a) whether it is a fact that as per the caption "DOT plans hit as Qualcomm fails to pass TEC test" which appeared in the Financial Express, dated the 1st May, 1997 the Qulacomm has failed to meet all the specified parameters to TEC;

(b) whether it is also a fact that MTNL Delhi has launched telephones based on WLL system of Qualcomm even without meeting all test of TEC;

(c) the date on which tender was invited as a result of which WLL systems of Qualcomm was selected; and

(d) by when DOT would blacklist WLL system of Qualcomm?

THE MINISTER OF COMMUNICATIONS (SHRI BENI PRASAD VERMA): (a) No, Sir.

(b) MTNL Delhi has launched telephones based on WLL system of Qualcomm after clearance from TEC about the equipment being found satisfactory for loading with commercial subscribers.

(c) No tender was invited. Procurement action was done on the basis of price negotiation.

(d) There is no proposal at present.

Training for IAF personnel to man SU-30 aircrafts

803. SHRI NARENDRA MOHAN: Will the Minister of DEFENCE be pleased to state:

(a) whether the IAF personnel have got requisite training and allied sophisticated training equipment for manning SU-30 multi-role combat aircrafts which are being inducted in the Indian Air Force;

(b) if not, whether comprehensive conceived training is being designed and facilities for its being imparted in the country exist so as to eliminate any chance of accident; and

(c) whether India have developed capabilities to produce such aircrafts in the country?

THE MINISTER OF STATE IN THE MINISTRY OF DEFENCE (SHRI N.V.N. SOMU): (a) and (b) Sufficient number of IAF personnel have undergone training in Russia on SU-30 aircraft. Training facilities for training additional personnel in India are also being set up. This facility will have necessary infrastructure required to meet the operational/maintenance training requirements. Equipment for full operational exploitation of the aircraft and its system have also been procured.

(c) Agreement signed with Russia for procurement of SU-30 aircraft provides for transfer to technology and indigenous production of the aircraft at HAL, for subsequent supplies.

Incident of jawan killing officers

804. SHRIMATI VEENA VERMA: SHRI SUSHILKUMAR SAM BHAJIRAO SHINDE:

Will the Minister of DEFENCE be pleased to state:

(a) whether in a third incidents of its kind in Kashmir during the past six